

Аннотация
программы переподготовки по профессии «Стропальщик» 4 разряда

Полное наименование программы	Стропальщик 4 разряда
Вид образования	Профессиональное обучение
Цели освоения программы	Переподготовка рабочих по профессии «Стропальщик» 4 разряда, последовательное совершенствование слушателями профессиональных знаний, умений, навыков и формирование компетенций, необходимых рабочим по профессии «Стропальщик» для выполнения работ, соответствующих 4 квалификационному разряду, подготовка предприимчивых и конкурентно способных специалистов.
Нормативная основа разработки программы	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; • Постановление Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 31.01.1985 N 31/3-30 (ред. от 09.04.2018) "Об утверждении "Общих положений Единого тарифно- квалификационного справочника работ и профессий рабочих народного хозяйства СССР"; раздела "Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства" Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, выпуск 1"; • Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 N 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения"; • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 534 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности". • Типовая инструкция для стропальщиков по безопасному производству работ грузоподъемными машинами РД 10-107-96. • Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 29.07.2017г.) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"; • Приказ Минздравсоцразвития РФ от 01.06.2009 N 290н (ред. от 12.01.2015) "Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 10.09.2009 N 14742); • Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок".
Планируемые результаты обучения	<p>Слушатель должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • строительные нормы и правила производства строительных работ; • грузоподъемные машины и механизмы; • назначение и правила применения стропов из цепей, канатов и др; • предельные нормы нагрузки на кран и стропы; • требуемую длину и диаметр стропов для перемещения грузов; • допускаемые нагрузки на стропы и канаты; • правила и способы сращивания и связывания стропов; • сроки эксплуатации стропов ,их грузоподъемность ,методы и сроки испытания;

	<ul style="list-style-type: none"> • правила чтения чертежей и схем строповки грузов; • визуальное определение массы перемещаемого груза; • наиболее удобные места строповки грузов ; • условную сигнализацию для крановщиков (машинистов); • правила эксплуатации оборудования, приспособлений и инструментов и ухода за ними; • способы строповки тяжелых грузов; • устройство грузозахватных приспособлений, применяемых при подъеме и перемещении грузов для предохранения их от прогиба и порчи; • правила и способы сращивания стропов; • сроки эксплуатации стропов и их грузоподъемность. <p>Слушатель должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • выполнять обвязку и зацепку простых изделий, деталей, лесоматериалов и других аналогичных грузой для их подъема, перемещения, и укладки: • выполнять отцепку стропов на месте установки или укладки груза; • выбирать необходимые стропы в соответствии с массой и размером перемещаемого груза; • определять пригодность стропов; • подавать сигналы крановщику и наблюдать за грузом при подъеме, перемещении и укладке; • своевременно и рационально подготавливать рабочее место к работе и производить его уборку; • подготавливать к работе оборудование, инструменты, приспособления и содержать их в надлежащем состоянии, принимать и сдавать смену; • соблюдать правила безопасности труда и внутреннего трудового распорядка, • пользоваться при необходимости средствами предупреждения и тушения пожаров, • оказывать первую помощь пострадавшим на производстве; • Осуществлять строповку и увязку простых изделий, деталей, лесных (длиной до 3 м) и других аналогичных грузов массой свыше 25 т для их подъема, перемещения и укладки. Стropовка и увязка грузов средней сложности, лесных грузов (длиной свыше 3 до 6 м), изделий, деталей и узлов с установкой их на станок, подмостей и других монтажных приспособлений и механизмов, а также аналогичных грузов массой свыше 5 до 25 т для их подъема, перемещения и укладки. • Осуществлять строповку и увязку лесных грузов (длиной свыше 6 м), изделий, деталей и узлов, требующих повышенной осторожности, технологического оборудования и связанных с ним конструкций, изделий, узлов, машин и механизмов непосредственно при стапельной и секционной сборке и разборке, а также при сборке и разборке машин, аппаратов, конструкций сборных элементов зданий и сооружений и аналогичных сложных грузов массой до 5 т для их подъема, монтажа, перемещения и укладку. • Заплетка концов стропов. Выбор стропов в соответствии с массой и родом грузов.
<p>Содержание программы</p>	<p>Тема 1. Вводное занятие.</p> <p>Тема 2. Требования промышленной безопасности и охраны труда.</p> <p>Тема 3. Основные сведения о грузоподъёмных машинах.</p> <p>Тема 4. Грузозахватные приспособления и тара.</p> <p>Тема 5. Производство работ грузоподъёмными машинами.</p> <p>Тема 6. Виды и способы строповки грузов.</p>

	<p>Тема 7. Меры безопасности при производстве погрузочно-разгрузочных работ.</p> <p>Тема 8. Меры безопасности при выполнении строительно-монтажных работ.</p> <p>Тема 9. Меры безопасности при монтаже технологического оборудования.</p> <p>Тема 10. Меры безопасности на строительстве (монтаже) магистральных трубопроводов.</p> <p>Тема 11. Меры безопасности при производстве работ грузоподъемными машинами вблизи линий электропередач.</p> <p>Тема 12. Основные требования производственной (типовой) инструкции для стропальщика по безопасному производству работ грузоподъемными машинами.</p>
Общая трудоемкость программы	140 академических часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя, а также практическое обучение.
Форма обучения	Очная, очно-заочная. Основной формой теоретической подготовки является лекция.
Режим занятий	Учебная нагрузка устанавливается не более 8 часов теоретического обучения в день, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.
Требования к уровню подготовки поступающего на обучение	Программа разработана для лиц, имеющих профессию, специальность.
Требования к квалификации педагогических кадров	Квалификация педагогических работников соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей работников образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ № 761н от 26 августа 2010 года (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 6 октября 2010 года № 18638).
Оценка качества освоения программы	<p>Текущая аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - письменные опросы по теории; - контрольные работы; <p>Промежуточная аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дифференцированный зачет, зачет; <p>Итоговая аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - квалификационный экзамен
Образовательные технологии	Слушатели по программе повышения квалификации в ЧПОУ «ЦИО «НЕФТЕГАЗ» обеспечиваются доступом к современным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, что позволяет в полной мере обеспечить реализацию программы.
Языки, на которых осуществляется обучение	Обучение ведется на русском языке.